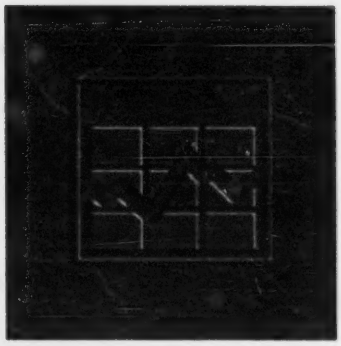
N° 75F0002M au catalogue — N° 003
ISSN 1707-2867
ISBN xxx-x-xxx-xxxxx-x

Document de recherche

Série de documents de recherche - Revenu

Guide de l'utilisateur du fichier transversal de microdonnées à grande diffusion : Enquête sur la dynamique du travail et du revenu (EDTR) 2009



Division de la statistique du revenu
Immeuble Jean-Talon, 170 promenade Tunney's Pasture
Ottawa, Ontario K1A 0T6

Téléphone: 1-613-951-7355

Statistique Canada Statistics Canada

Canada

Comment obtenir d'autres renseignements

Pour toute demande de renseignements au sujet de ce produit ou sur l'ensemble des données et des services de Statistique Canada, visiter notre site Web à www.statcan.gc.ca. Vous pouvez également communiquer avec nous par courriel à infostats@statcan.gc.ca ou par téléphone entre 8 h 30 et 16 h 30 du lundi au vendredi aux numéros suivants :

Centre de contact national de Statistique Canada

Numéros sans frais (Canada et États-Unis) :

Service de renseignements	1-800-263-1136
Service national d'appareils de télécommunications pour les malentendants	1-800-363-7629
Télécopieur	1-877-287-4369

Appels locaux ou internationaux :

Service de renseignements	1-613-951-8116
Télécopieur	1-613-951-0581

Programme des services de dépôt

Service de renseignements	1-800-635-7943
Télécopieur	1-800-565-7757

Comment accéder à ce produit

Le produit n° 75F0002M au catalogue est disponible gratuitement sous format électronique. Pour obtenir un exemplaire, il suffit de visiter notre site Web à www.statcan.gc.ca et de parcourir par « Ressource clé » > « Publications ».

Normes de service à la clientèle

Statistique Canada s'engage à fournir à ses clients des services rapides, fiables et courtois. À cet égard, notre organisme s'est doté de normes de service à la clientèle que les employés observent. Pour obtenir une copie de ces normes de service, veuillez communiquer avec Statistique Canada au numéro sans frais 1-800-263-1136. Les normes de service sont aussi publiées sur le site www.statcan.gc.ca sous « À propos de nous » > « Notre organisme » > « Offrir des services aux Canadiens ».

Statistique Canada
Division de la statistique du revenu

Série de documents de recherche - Revenu

Guide de l'utilisateur du fichier transversal de microdonnées à grande diffusion : Enquête sur la dynamique du travail et du revenu (EDTR)

2009

Publication autorisée par le ministre responsable de Statistique Canada

© Ministre de l'Industrie, 2011

Tous droits réservés. Le contenu de la présente publication électronique peut être reproduit en tout ou en partie, et par quelque moyen que ce soit, sans autre permission de Statistique Canada, sous réserve que la reproduction soit effectuée uniquement à des fins d'étude privée, de recherche, de critique, de compte rendu ou en vue d'en préparer un résumé destiné aux journaux et/ou à des fins non commerciales. Statistique Canada doit être cité comme suit : Source (ou « Adapté de », s'il y a lieu) : Statistique Canada, année de publication, nom du produit, numéro au catalogue, volume et numéro, période de référence et page(s). Autrement, il est interdit de reproduire le contenu de la présente publication, ou de l'emmagasiner dans un système d'extraction, ou de le transmettre sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, reproduction électronique, mécanique, photographique, pour quelque fin que ce soit, sans l'autorisation écrite préalable des Services d'octroi de licences, Division de la gestion de l'information, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

Ocobrebre 2011

Nº 75F0002M au catalogue, nº 004

ISSN 1707-2867

ISBN xxx-x-xxx-xxxxx-x

Périodicité : hors série

Ottawa

This publication is also available in English.

Note de reconnaissance

Le succès du système statistique du Canada repose sur un partenariat bien établi entre Statistique Canada et la population, les entreprises, les administrations canadiennes et les autres organismes. Sans cette collaboration et cette bonne volonté, il serait impossible de produire des statistiques précises et actuelles.

Table des matières

1. Introduction 1
2. Structures des fichiers 2
3. Comment se servir du cliché d'enregistrement, du dictionnaire de données et des distributions à une variable 3
4. Lignes directrices pour l'application des poids 5
5. Lignes directrices pour la diffusion (qualité des données et arrondissement) 5
6. Confidentialité du fichier des microdonnées à grande diffusion 9
7. Contenu de l'EDTR, notes et définitions, méthodologie 10
8. Produits et services connexes 10
9. Questions et commentaires 10
10. Annexe 1 11

1. Introduction

Le fichier de microdonnées transversales à grande diffusion pour l'Enquête sur la dynamique du travail et du revenu (EDTR) est un recueil de variables des domaines du revenu, du travail et de la famille sur les personnes au Canada et leur famille. L'EDTR est une enquête auprès des ménages couvrant la population des dix provinces canadiennes à l'exception des réserves indiennes, des résidents d'institutions et des casernes militaires.

L' EDTR a commencé à recueillir des données pour l'année de référence 1993. Au départ, l'EDTR a été conçue pour être avant tout une enquête longitudinale portant principalement sur le travail et le revenu ainsi que sur les relations qu'il y a entre ces données et la composition des familles. Par la suite, il a été décidé d'étendre les objectifs de l'EDTR de façon qu'elle soit la principale source de données transversales sur les revenus des ménages.

Pendant de nombreuses années, l'Enquête sur les finances des consommateurs produisit des fichiers de microdonnées à grande diffusion (FMGD) permettant de combler les besoins des utilisateurs de données transversales sur le revenu des ménages. Les FMGD de l'EFC ont été publiés jusqu'à l'année de référence 1997. Dans le cadre de son engagement à l'endroit des principaux utilisateurs de données, Statistique Canada a promis que l'EDTR continuerait de produire des fichiers de microdonnées à grande diffusion (FMGD) permettant de combler les besoins des utilisateurs de FMGD de l'EFC. Pour ce qui est des tableaux types, Statistique Canada a décidé de passer de l'EFC à l'EDTR entre 1995 et 1996. Par conséquent, les fichiers de microdonnées transversales à grande diffusion de l'EDTR ont été publiés pour la première fois pour l'année de référence 1996. Les fichiers de l'EDTR ont été conçus pour être analogues à ceux produits pour l'EFC. Les données sur le revenu recueillies par l'EDTR étaient du même genre que celles de l'EFC, la principale exception étant que les répondants à l'EDTR avaient le choix d'une interview traditionnelle sur le revenu ou la permission accordée à Statistique Canada d'utiliser les données de l'impôt tirées des T1.

Il est possible d'obtenir plus d'information sur la comparabilité de l'EDTR et de l'EFC dans les ouvrages D'une enquête à l'autre : une série intégrée de données sur le revenu de l'EFC et de l'EDTR, 1989-1997, ou Comparaison des résultats de l'Enquête sur la dynamique du travail et du revenu (EDTR) et de l'Enquête sur les finances des consommateurs (EFC) 1993-1997 (voir aussi Produits et services connexes).

Comment citer l'EDTR dans les publications

Lors de la publication de tous renseignements basés sur ces fichiers de microdonnées sur CD-ROM de l'EDTR (75M0010XCB), nous recommandons la citation suivante:

«Cette analyse est fondée sur les Microdonnées à grande diffusion de l'Enquête sur la dynamique du travail et du revenu de Statistique Canada, qui contiennent des données anonymes de l'Enquête sur la dynamique du travail et du revenu. Tous les calculs effectués à l'aide de ces microdonnées sont la responsabilité de (Nom de l'utilisateur). L'utilisation et l'interprétation de ces données sont uniquement la responsabilité des auteurs».

2. Structures des fichiers

Bien qu'il soit souvent désigné comme un seul fichier, le FMGD de l'EDTR comporte quatre fichiers distincts : Clé, Personne, Famille Économique et Famille de Recensement. Les structures de fichier utilisées pour les FMGD de l'EFC ont été en grande partie conservées.

Dans le fichier Clé, il y a un enregistrement par personne de l'échantillon et les indicateurs nécessaires afin de l'apparier aux fichiers personne, familles économiques et familles de recensement.

Dans le fichier Personne, il y a un enregistrement par personne de 16 ans et plus de l'échantillon. Les caractéristiques d'emploi, comme l'industrie, le taux de traitement et l'horaire de travail, sont comprises dans ce fichier. Ces caractéristiques d'emploi ont trait à l'emploi principal de la personne pendant l'année de référence (l'emploi auquel la personne a consacré le plus d'heures de travail pendant l'année). Bien que l'EDTR recueille des données sur tous les emplois occupés par chaque personne âgées de moins de 70 ans pendant l'année, les caractéristiques de tous les autres emplois ne sont pas comprises dans le FMGD de l'EDTR. Le fichier Personne contient des identificateurs qui permettent à un chercheur de regrouper les personnes en ménages, en familles économiques et en familles de recensement.

Le fichier clé contient un enregistrement par personne de l'échantillon et inclue les enfants de moins de 16 ans. Les renseignements de ce fichier sont des informations démographiques de base ainsi que les identificateurs nécessaires au couplage de ce fichier aux fichiers personne, famille économique et famille de recensement.

Les fichiers famille économique et famille de recensement contiennent un enregistrement par famille. Les renseignements disponibles dans ces deux fichiers incluent un sommaire démographique, des renseignements sur le revenu et des caractéristiques du travail.

Les fichiers à grande diffusion de 2009 ont les tailles suivantes :

Tableau explicatif 1 Taille des fichiers

Fichiers	Nombre d'enregistrements	Nombre de variables	Longueur de l'enregistrement
Fichier personne	50 900	148	584
Fichier famille économique	26 650	110	476
Fichier famille de recensement	29 768	71	424
Fichier clé	62 116	14	45

3. Comment se servir du cliché d'enregistrement, du dictionnaire de données et des distributions à une variable

Trois autres fichiers sont fournis pour aider les utilisateurs du fichier à grande diffusion (FGD). Pour chacun des quatre fichiers de données (clé, personne, famille économique et famille de recensement) un cliché d'enregistrement, un dictionnaire de données et des distributions à une variable sont fournis. Ces fichiers sont organisés par thèmes et, dans certains cas, par sous-thèmes.

A. Les colonnes du cliché d'enregistrement sont les suivantes:

Nom de variable. Il s'agit du nom de variable dans le fichier de microdonnées.

Type. Le type indique si la variable est numérique (utilisable dans les opérations mathématiques) ou de type caractère.

Longueur. Désigne à la fois le nombre d'espaces et le nombre de décimales, le cas échéant. Ainsi, le format d'une variable qui peut avoir une valeur allant de zéro (00,0) à 99,9 sera exprimé de la façon suivante : 4,1. Le format d'une variable qui peut avoir une valeur allant de zéro (00) à 99 sera exprimé de la façon suivante : 2.

Séquence. Ordre d'apparence des variables.

Position de début. Il s'agit de l'emplacement de la variable dans le fichier à grande diffusion.

Long nom de variable. Un nom normalisé peut être utilisé pour identifier rapidement les variables, étiqueter les tableaux, etc. Tout en étant encore passablement cryptiques, ces caractères sont considérablement plus révélateurs que le nom de la variable. Toutefois, ce nom plus long exclut évidemment beaucoup de renseignements importants compris dans la description de la variable figurant dans le dictionnaire de données. En résumé, les analystes doivent être prudents lorsqu'ils font des hypothèses concernant la définition de la variable en se basant sur le long nom de variable.

Nombre de catégories. Il s'agit du nombre de catégories que renferme l'ensemble des valeurs relatives à la variable en question. Cette colonne s'applique uniquement aux

variables de type « caractère ». Les variables numériques comportent des intervalles, qui sont précisés dans le dictionnaire des données.

B. Dictionnaire des données

Le dictionnaire des données comprend des renseignements complets au sujet de chaque variable de l'enquête sur les trois fichiers. Il fournit, pour chacune d'elles : le nom ainsi que la description ou la définition de la variable, des listes de codes avec des descriptions ou encore la gamme de valeurs qui peuvent être attribuées à la variable, le type de variable, sa longueur (ou son format), et la population à laquelle elle se rapporte, c'est-à-dire à laquelle elle est applicable.

C. Distributions à une variable

Ces distributions sont fournies aux utilisateurs des fichiers de microdonnées à grande diffusion afin qu'ils puissent vérifier leur totalisation. Ces distributions se rapportent au fichier à grande diffusion et non à la base de données interne; les distributions sont semblables mais non identiques.

Pour les variables caractères, une déscription, les fréquences non pondérées et pondérées et les pourcentages pondérées pour chaque code, incluant les codes réservés, sont fournis. Pour les variables numériques, les valeurs sont divisées en de nombreuses tranches et les fréquences non pondérées et pondérées et les pourcentages pondérées sont fournies pour chaque tranche.

Valeurs manquantes et codes réservés

Dans le cadre de l'EDTR des codes réservés ayant une signification particulière ont été adoptés. Il est important de porter attention à ces codes réservés notamment avec les variables numériques. Si vos calculs donnent des résultats qui semblent trop élevés, vérifiez que les codes réservés non pas été inclus dans vos calculs. Les codes réservés, à quelques exceptions près, sont les valeurs les plus élevées qu'une variable peut prendre. Les codes réservés font l'objet d'une brève explication ci-dessous.

Si le champ de la variable ne s'étend pas à un sous-groupe particulier de population, il n'y a pas de valeur valide pour ce sous-groupe, et les valeurs fournies prennent la forme suivante : 9, 99, 9,9 et ainsi de suite, ce qui indique que la variable ne s'applique pas. La population admissible pour chaque variable du fichier est énoncée dans le dictionnaire des données.

Des valeurs peuvent être absentes de certains enregistrements, du fait qu'aucune valeur valide n'est disponible, même si la variable s'applique. Il se peut que le répondant n'ait pas fourni les renseignements, ou encore que ceux-ci aient été rejetés en cours de traitement, et que la valeur n'ait pas été imputée. Ces valeurs manquantes apparaissent avec un code comme 7, 97, 9,7 et ainsi de suite, selon le format. Pour certaines variables, le nombre de valeurs manquantes a été réduit au moyen de l'imputation. Les valeurs

manquantes relatives aux variables sur le revenu ont été entièrement imputées, mais la plupart des autres variables comportent des valeurs manquantes.

Le traitement des valeurs manquantes de cette dernière catégorie dépend du type d'analyse effectué et de la portée des données manquantes. Même si la solution finale pourrait consister à exclure de l'analyse les enregistrements auxquels il manque des valeurs, on devrait tout d'abord procéder à un examen pour évaluer les répercussions des valeurs manquantes sur la représentativité globale des données. Se peut-il qu'un biais découle des données manquantes, par exemple, les (autres) caractéristiques des personnes pour lesquelles il manque des valeurs diffèrent-elles de celles de la partie observée de l'échantillon? Il peut être nécessaire de tenir compte, d'une façon ou d'une autre, des répercussions possibles. Dans tous les cas, lorsque les analystes publient leurs résultats, ils devraient indiquer pour quelles variables les enregistrements qui ont des valeurs manquantes ont été exclus.

Enfin, on aura attribué à quelques valeurs le code 8, 98, 9,8, etc. Il s'agit des refus de répondre à certaines questions de l'interview.

4. Lignes directrices pour l'application des poids

Les microdonnées des fichiers à grande diffusion ne sont pas pondérées. Il est du ressort des utilisateurs des données d'appliquer les poids appropriés compte tenu des résultats qu'ils veulent produire. Si l'on n'applique pas les poids appropriés, les estimations effectuées à partir des microdonnées ne peuvent être considérées comme représentatives de la population observée, et ne correspondront pas à celles que produirait Statistique Canada. On retrouve les poids sous la variable «contrôle de l'échantillon». Dans le guide de l'utilisation des microdonnées de l'enquête transversale de l'EDTR, la variable de poids est ICSWT26.

5. Lignes directrices pour la diffusion (qualité des données et arrondissement)

Les utilisateurs de microdonnées devraient appliquer les règles d'évaluation de la qualité des données figurant ci-dessous à toutes les estimations qu'ils produisent et ne devraient retenir que celles qui répondent aux critères s'appliquant à la diffusion. Les estimations qui ne répondent pas à ces critères ne sont pas fiables.

Introduction

Les lignes directrices pour la diffusion et la publication s'appuient sur le concept de la "variabilité d'échantillonnage" afin de déterminer si les estimations tirées des microdonnées sont fiables. La variabilité d'échantillonnage peut être définie comme l'erreur dans les estimations qui découle du fait qu'on effectue l'enquête auprès d'un échantillon plutôt que de l'ensemble de la population. Le concept de l' «écart-type» et les mesures connexes du «coefficient de variation» et de l' «intervalle de confiance» fournissent une indication de la taille de la variabilité d'échantillonnage.

L'écart-type et le coefficient de variation ne servent pas à mesurer les biais systématiques des données d'enquêtes qui pourraient avoir des répercussions sur les estimations. Ils sont plutôt fondés sur l'hypothèse que les erreurs d'échantillonnage suivent une distribution normale de probabilités.

Sous réserve de cette hypothèse, il est possible d'estimer dans quelle mesure les divers échantillons qui ont le même plan et le même nombre d'observations pourraient aboutir à des résultats différents. Cela donne une idée de la marge d'erreur susceptible d'être comprise dans les estimations dérivées de notre échantillon unique.

Pour une description détaillée des mesures de la variabilité d'échantillonnage, voir A. Satin et W. Shastry, L'échantillonnage: un guide non mathématique, Statistique Canada, produit no 12-602F au catalogue.

Taille minimum des estimations destinées à la diffusion

Les seuils de suppression, ou les mesures de qualité des données, sont établis en se basant sur la taille de l'échantillon à partir duquel les estimés sont produits. De façon générale, un échantillon composé d'au moins vingt-cinq observations est requis pour que l'estimé soit publiable. Le seuil de suppression peut varier légèrement selon le type d'estimés produits. Ces seuils nous permettent d'assurer la confidentialité des répondants et la qualité des données.

Tableau explicatif 2 Seuils de suppression

Estimé	Supprimé si:
Pourcentage, distribution, proportion/part :	
• % sous le seuil de faible revenu (SFR) • Distribution du revenu • Proportion des familles ayant un revenu =0	Dénominateur* taille de l'échantillon < 25 ou Dénominateur* taille de l'échantillon < 100 et numérateur de la taille de l'échantillon < 5
Ratios:	
• Gains femmes/hommes	Numérateur de la taille de l'échantillon < 25 ou Dénominateur de la taille de l'échantillon < 25
Quintiles (parts, moyennes et limites supérieures du revenu)	
• Part du revenu par quintile • Moyenne du revenu par quintile • Limites supérieures du revenu	Taille de l'échantillon de tous les quintiles /5 < 25 ou Limites supérieures du revenu pour le quintile de revenu supérieur ou l'ensemble des quintiles
Autres mesures	
• Comptes • Moyennes • Médianes • Coefficients de Gini	Taille de l'échantillon < 25

* La taille de l'échantillon du dénominateur réfère à la taille de l'échantillon de la population totale à partir duquel la distribution, les pourcentages, les proportions ou les parts sont dérivés.

Estimation d'agrégats et de moyennes pour les provinces

Lors du calcul d'estimés pour les agrégats et les moyennes au niveau provincial, il importe de noter que pour un nombre restreint d'enregistrement la province de résidence a été supprimée. Cela devrait engendrer un léger biais dans les estimés provinciaux.

Lignes directrices pour l'arrondissement

Lignes directrices pour l'arrondissement Afin que les estimations calculées à partir de ce fichier de microdonnées et destinées à la publication ou à toute autre forme de diffusion correspondent à celles qui seraient obtenues par Statistique Canada, nous conseillons vivement aux utilisateurs de se conformer aux lignes directrices suivantes pour l'arrondissement de ces estimations:

a) Les estimations dans le corps d'un tableau statistique doivent être arrondies à la centaine près au moyen de la technique d'arrondissement classique. Selon cette technique, si le premier ou le seul chiffre à supprimer se situe entre 0 et 4, le dernier chiffre à conserver ne change pas. Si le premier ou le seul chiffre à supprimer se situe

entre 5 et 9, on augmente de 1 la valeur du dernier chiffre à conserver. Par exemple, lorsqu'on veut arrondir à la centaine près de la façon classique, si les deux derniers chiffres se situent entre 00 et 49, il faut les remplacer par 00 et laisser le chiffre précédent (le chiffre des centaines) tel quel. Si les deux derniers chiffres se situent entre 50 et 99, on les remplace par 00 et on augmente de 1 le chiffre précédent.

b) Les totaux partiels marginaux et les totaux marginaux des tableaux statistiques doivent être calculés à partir de leurs éléments correspondants non arrondis, puis arrondis à leur tour à la centaine près à l'aide de la technique d'arrondissement classique.

c) Les moyennes, les proportions, les taux et les pourcentages doivent être calculés à partir d'éléments non arrondis (c'est-à-dire les numérateurs et/ou les dénominateurs), puis arrondis à une décimale au moyen de la technique d'arrondissement classique.

d) Les sommes et les différences d'agrégats (ou de rapports) doivent être calculées à partir de leurs éléments correspondants non arrondis, puis arrondis à leur tour à la centaine près (ou à la décimale près) en employant la technique d'arrondissement classique.

e) Si, en raison de limitations d'ordre technique ou de toute autre nature, on utilise une autre technique que l'arrondissement classique, de sorte que les estimations à publier ou à diffuser sous une forme quelconque diffèrent des estimations correspondantes qui seraient obtenues par Statistique Canada en utilisant ce fichier de microdonnées, nous conseillons vivement aux utilisateurs d'indiquer la raison de ces divergences dans le ou les documents à publier ou à diffuser.

f) Des estimations non arrondies ne devraient pas être publiées ou diffusées. Des estimations qui ne sont pas arrondies laissent faussement supposer qu'elles sont beaucoup plus précises qu'elles ne le sont en réalité.

Test d'hypothèse compris dans les progiciels statistiques

Nous rappelons aux utilisateur de microdonnées que les résultats des test d'hypothèse (p.ex., valeurs de p du test t ou statistiques de Pearson) fournis automatiquement par les progiciels de statistiques courants sont erronés lorsque les données analysées proviennent d'enquêtes complexes comme l'EDTR. Ces progiciels supposent au départ qu'on a procédé à un échantillonnage aléatoire simple; ils ne tiennent pas compte des caractéristiques spéciales du plan de sondage de l'EDTR comme la stratification, la mise en grappes et les probabilités inégales de sélection.

Nombre de progiciels courants tiennent compte des probabilités inégales de sélection en autorisant le recours à la pondération pour la production des estimations, mais ils ne prennent pas correctement en compte le plan de sondage lors du calcul des estimation de la variance, un élément essentiel de la plupart des tests statistiques.

Pour effectuer des tests d'hypothèses, il existe une méthode en deux étapes qui utilise les

progiciels de statistiques courants pour calculer les paramètres du test. Il s'agit d'abord d'estimer les caractéristique d'intérêt en utilisant les poids fournis dans les fichiers de microdonnées, puis d'obtenir des estimations de la variance approximative de ces caractéristiques en utilisant le progiciel comme pour produire les estimations des caractéristiques, mais en appliquant cette fois un poids relatif correspondant au quotient du poids original par la moyenne des poids originaux de l'ensemble des observations utilisées pour les calculs. Les données obtenues dans ces deux étapes peuvent alors être combinées pour calculer les paramètres du test. Il convient cependant de noter que cette méthode ne donne que des estimations approximatives de l'écart-type.

Il convient de noter qu'il est impossible d'obtenir de meilleures estimations de la variance fondée sur le plan de sondage en utilisant des progiciels conçus spécifiquement pour les données d'enquête. Les informations sur le plan de sondage qui seraient nécessaires à cette fin ne sont en effet toujours pas disponibles dans les fichiers de données de l'EDTR pour des raisons de confidentialité. Toutefois, on peut obtenir de Statistique Canada contre recouvrement des coûts, de meilleures estimations de la variance.

6. Confidentialité du fichier des microdonnées à grande diffusion

La production d'un fichier de microdonnées à grande diffusion comprend de nombreuses mesures de protection visant à prévenir l'identification d'une personne. Les enquêtes longitudinales comportent un défi supplémentaire du point de vue de la confidentialité, étant donné que des données sont recueillies pour une même personne pendant plusieurs années. Pour cette raison, Statistique Canada planifie de diffuser seulement les données de l'enquête transversale de l'EDTR. Le nombre de sujets compris dans l'EDTR augmente aussi le traitement supplémentaire requis pour assurer la confidentialité. La confidentialité du fichier à grande diffusion est assurée principalement par la réduction de l'information, c'est-à-dire la suppression de variables complètes ou de certains détails qu'elles comprennent, ou encore le regroupement de ces détails.

Dans le cadre de l'EDTR, on utilise un certain nombre de techniques pour assure la confidentialité:

- Le fichier des microdonnées à grande diffusion de L'EDTR est composé d'un échantillon provenant de l'échantillon complet de l'EDTR sélectionné de façon aléatoire.

- Toutes les variables permettant l'identification directe de personnes sont évidemment supprimées du fichier. Il s'agit du nom, du numéro de téléphone et d'autres données utilisées pour la collecte.

- Regroupement de catégories. Cette méthode est appliquée aux variables catégoriques (c'est-à-dire qualitatives) par exemple 'taille ajustée de la région de résidence'.

- Codage supérieur et inférieur. Les valeurs très élevées et très faibles sont

généralement rares ou uniques au sein d'une population. De telles valeurs extrêmes sont remplacées par une fourchette supérieure ou inférieure ou par une valeur supérieure ou inférieure.

- Arrondissement. Certaines variables, particulièrement celles de nature pécuniaire, sont arrondies.

- Suppression des caractéristiques. Dans certain cas, les combinaisons de variables peuvent être problématiques. On a procédé au croisement détaillé des caractéristiques afin de discerner ces cas, et on a ensuite supprimé ou regroupé certaines des valeurs impliquées.

- Les enregistrements imputés du fichier et des variables ne sont pas identifiés comme tels.

- Addition du "bruit" (perturbation). Certaines valeurs numériques ont peut-être été ajustées de façon aléatoire à la hausse ou à la baisse par des montants et des proportions inégaux, tout en maintenant l'intégrité des données, afin de permettre la production de statistiques exactes et précises.

7. Contenu de l'EDTR, notes et définitions, méthodologie

Veuillez consulter la section appropriée dans l'Enquête sur la dynamique du travail et du revenu (EDTR) - Un aperçu de l'enquête

8. Produits et services connexes

Veuillez consulter la section appropriée dans l'Enquête sur la dynamique du travail et du revenu (EDTR) - Un aperçu de l'enquête

9. Questions et commentaires

Si vous avez des questions ou des commentaires au sujet des données que contient ce CD-ROM, vous pouvez communiquer avec la Division de la statistique du revenu.

Téléphone : 1 888 297-7355 ou (613) 951-7355
Télécopieur : (613) 951-3012
Internet : revenu@statcan.ca

Division de la statistique du revenu
Statistique Canada
150, promenade Tunney's Pasture
Ottawa (Ontario)
K1A 0T6

10. Annexe 1 Cliché d'enregistrement, 2009

Tableau explicatif 3 Fichier externe transversal de familles économiques (ec2009ef)

Nom de variable	Type	Longueur	Nombre d'ordre	Pos. de début	Long nom
puchid25	Caractère	7	1	1	Identificateur transversal aléatoire du ménage
year99	Numérique	4,0	2	8	Année de référence
d31fam26	Caractère	2	3	12	Identificateur de la famille économique
wtcsld26	Décimale	10,4	4	14	Poids transversal intégré pour l'EDTR
mjieh27	Caractère	1	5	24	Indicateur - Famille économique inclu le soutien économique principale du ménage, année de référence
pvreg25	Caractère	2	6	25	Groupe province de résidence du ménage au 31 décembre de l'année de référence
uszga25	Caractère	1	7	27	Taille ajustée de la région de résidence
hhsz25	Numérique	2,0	8	28	Nombre de personnes dans le ménage au 31 décembre de l'anréf
limda25	Décimale	5,1	9	30	Ampleur de faible revenu selon la mesure de faible revenu (MFR)
limsfa25	Caractère	1	10	35	Indicateur - Revenu après impôt inférieur à MFR
agofm27	Numérique	3,0	11	36	Âge du membre le plus âgé de la famille économique
agofmg27	Caractère	2	12	39	Groupe d'âge du membre le plus âgé de la famille économique
agyfm27	Numérique	3,0	13	41	Âge du membre le plus jeune de la famille économique
agyfmg27	Caractère	2	14	44	Groupe d'âge du membre le plus jeune de la famille économique
fmcomp27	Caractère	2	15	46	Composition de la famille économique
fmsz27	Numérique	2,0	16	48	Taille de la famille
fmtyp27	Caractère	2	17	50	Type de famille économique de la personne de référence
alimo27	Numérique	8,0	18	52	Total famille économique - Pension alimentaire reçue
alip27	Numérique	8,0	19	60	Total famille économique - Pension alimentaire payée
atinc27	Numérique	8,0	20	68	Total famille économique - Revenu après impôt
capgn27	Numérique	8,0	21	76	Total famille économique-Gains en capital imposables

Tableau explicatif 3 Fichier externe transversal de familles économiques (ec2009ef)

Nom de variable	Type	Longueur	Nombre d'ordre	Pos. de début	Long nom
ccar27	Numérique	8,0	22	84	Total famille économique-Frais de garde d'enfants
chfed27	Numérique	8,0	23	92	Total famille économique - Prestation fiscale canadienne pour enfants (PFCE)
chprv27	Numérique	8,0	24	100	Total famille économique - Total programme provinciaux sous titre général de prestation fiscale pour enfants (PFE)
chtxb27	Numérique	8,0	25	108	Total famille économique - Programme fédéral/provinciaux PFE général
cpqpp27	Numérique	8,0	26	116	Total famille économique - Prestation du Régime de pensions du Canada (RPC) et Régime de rentes du Québec (RRQ)
cqpc27	Numérique	8,0	27	124	Total famille économique - Cotisations au RPC et RRQ
earng27	Numérique	8,0	28	132	Total famille économique-Revenu du travail
eipr27	Numérique	8,0	29	140	Total famille économique-cotisations à l'assurance-emploi
fditx27	Numérique	8,0	30	148	Impôt fédéral - Total famille économique
fmse27	Numérique	8,0	31	156	Total famille économique-Revenu net d'un emploi autonome agricole
gi27	Numérique	8,0	32	164	Supplément de revenu garanti
gstxc27	Numérique	8,0	33	172	Total famille économique-Crédit TPS/TVH fédéral
gtr27	Numérique	8,0	34	180	Total famille économique-Transferts gouvernementaux, fédéral et provincial
inctx27	Numérique	8,0	35	188	Total famille économique-Impôt sur le revenu, fédéral et provincial
inva27	Numérique	8,0	36	196	Total famille économique -Revenu de placements
licoda27	Décimale	5,1	37	204	Ampleur de faible revenu selon le seuil de faible revenu après impôt
licodb27	Décimale	5,1	38	209	Ampleur de faible revenu selon le seuil de faible revenu avant impôt
licofa27	Caractère	1	39	214	Indicateur - Revenu familial après impôt est sous le seuil de faible revenu (SFR)
	Caractère	1	40	215	
	Numérique	8,0	41	216	

Tableau explicatif 3 Fichier externe transversal de familles économiques (ec2009ef)

Nom de variable	Type	Longueur	Nombre d'ordre	Pos. de début	Long nom
licofb27	Décimale	5,1	42	224	pour année de référence
mbinc27	Caractère	1	43	229	Total famille économique - revenu disponible pour la mesures de la pauvreté fondées sur un panier de consommation (MPC)
mbrsd27	Caractère	1	44	230	Ampleur de faible revenu selon la mesure du panier de consommation (base 2008)
mbrsf27	Caractère	1	45	231	Indicateur - Revenu disponible familial sous la base-2008 MPC
mdac25	Caractère	1	46	232	Le ménage a-t-il des vêtements appropriés pour des entrevues d'emploi ou d'autres occasions spéciales?
mdacaf25	Caractère	1	47	233	Le ménage a-t-il les moyens d'avoir des vêtements appropriés pour des entrevues d'emploi ou d'autres occasions spéciales?
mdacdv25	Caractère	1	48	234	INDICATEUR - Le ménage n'a pas les moyens d'avoir des vêtements appropriés pour des entrevues d'emploi ou d'autres occasions spéciales.
mddc25	Caractère	1	49	235	Le ménage obtient-il des soins dentaires au besoin?
mddcaf25	Caractère	1	50	236	Le ménage a-t-il les moyens d'obtenir des soins dentaires au besoin?
mddcdv25	Caractère	1	51	237	INDICATEUR - Le ménage n'a pas les moyens d'obtenir des soins dentaires au besoin.
mdfm25	Caractère	1	52	238	Le ménage est-t-il capable de recevoir des amis ou de la famille pour un repas au moins une fois par mois?
mdfmaf25	Caractère	1	53	239	Le ménage est-t-il capable de recevoir des amis ou de la famille pour un repas au moins une fois par mois?
mdfmdv25	Caractère	1	54	240	INDICATEUR - Le ménage n'a pas les moyens de recevoir des amis ou de la famille pour un repas au moins une fois par mois.

Tableau explicatif 3 Fichier externe transversal de familles économiques (ec2009ef)

Nom de variable	Type	Longueur	Nombre d'ordre	Pos. de début	Long nom
mdfp25	Caractère	1	55	241	Le logement est-t-il exempt d'animaux ou insectes nuisibles, comme des souris, des punaises de lit ou des cafards?
mdfpaf25	Caractère	1	56	242	Le logement est-t-il exempt d'animaux ou insectes nuisibles, comme des souris, des punaises de lit ou des cafards?
mdfpdv25	Caractère	1	57	243	INDICATEUR - Le logement n'est pas exempt d'animaux ou insectes nuisibles, comme des souris, des punaises de lit ou des cafards.
mdfv25	Caractère	1	58	244	Le ménage mange-t-il des fruits et des légumes frais chaque jour?
mdfvaf25	Caractère	1	59	245	Le ménage a-t-il les moyens de manger des fruits et des légumes frais chaque jour?
mdfvdv25	Caractère	1	60	246	INDICATEUR - Le ménage n'a pas les moyens de manger des fruits et des légumes frais chaque jour.
mdla25	Caractère	1	61	247	Est-ce que chaque membre du ménage a un passe-temps ou une activité de loisir?
mdlaaf25	Caractère	1	62	248	Est-ce que chaque membre du ménage a les moyens d'avoir un passe-temps ou une activité de loisir?
mdladv25	Caractère	1	63	249	INDICATEUR - Le ménage n'a pas les moyens d'avoir un passe-temps ou une activité de loisir pour chacun de ses membres.
mdmf25	Caractère	1	64	250	Le ménage mange-t-il de la viande, du poisson ou un substitut végétarien au moins une fois aux deux jours?
mdmfaf25	Caractère	1	65	251	Le ménage a-t-il les moyens de manger de la viande, du poisson ou un substitut végétarien au moins une fois aux deux jours?
mdmfdv25	Caractère	1	66	252	INDICATEUR - Le ménage n'a pas les moyens de manger de la viande, du poisson ou un substitut végétarien au moins une fois aux deux jours.

Tableau explicatif 3 Fichier externe transversal de familles économiques (ec2009ef)

Nom de variable	Type	Longueur	Nombre d'ordre	Pos. de début	Long nom
mdra25	Caractère	1	67	253	Le ménage peut-il remplacer ou faire réparer des appareils ménagers brisés ou endommagés, tels qu'un aspirateur ou un grille-pain?
mdraaf25	Caractère	1	68	254	Le ménage peut-il remplacer ou faire réparer des appareils ménagers brisés ou endommagés, tels qu'un aspirateur ou un grille-pain?
mdradv25	Caractère	1	69	255	INDICATEUR - Le ménage n'a pas les moyens de remplacer ou de faire réparer des appareils ménagers brisés ou endommagés, tels qu'un aspirateur ou un grille-pain.
mdsg25	Caractère	1	70	256	Le ménage est-t-il en mesure d'acheter de petits cadeaux pour la famille ou des amis au moins une fois par année?
mdsgaf25	Caractère	1	71	257	Le ménage a-t-il les moyens d'acheter de petits cadeaux pour la famille ou des amis au moins une fois par année?
mdsgdv25	Caractère	1	72	258	INDICATEUR - Le ménage n'a pas les moyens d'acheter de petits cadeaux pour la famille ou des amis au moins une fois par année?
mdtr25	Caractère	1	73	259	Le ménage est-il en mesure de se déplacer dans sa collectivité avec une voiture ou par autobus ou un autre moyen de transport équivalent?
mdtraf25	Numérique	8,0	74	260	Le ménage est-il en mesure de se déplacer dans sa collectivité avec une voiture ou par autobus ou un autre moyen de transport équivalent?
mdtrdv25	Caractère	2	75	268	INDICATEUR - Le ménage n'a pas les moyens de se déplacer dans sa collectivité avec une voiture ou par autobus ou un autre moyen de transport équivalent.
medx27	Numérique	8,0	76	270	Total famille économique-Frais médicaux directs

Tableau explicatif 3 Fichier externe transversal de familles économiques (ec2009ef)

Nom de variable	Type	Longueur	Nombre d'ordre	Pos. de début	Long nom
mjsif27	Numérique	8,0	77	278	Principale source de revenu pour la famille économique
mtinc27	Numérique	8,0	78	286	Total famille économique-Revenu du marché
nfmse27	Numérique	8,0	79	294	Total famille économique - Revenu net d'un emploi autonome non agricole
oas27	Numérique	8,0	80	302	Pension de la sécurité de la vieillesse
oasgi27	Numérique	8,0	81	310	Total famille économique - Prestation de la sécurité de la vieillesse
ogovtr27	Numérique	8,0	82	318	Total famille économique - Autres transferts gouvernementaux.
ottxm27	Numérique	8,0	83	326	Total famille économique - autre revenu
pen27	Numérique	8,0	84	334	Total famille économique - Pensions de retraite privées
pengiv27	Numérique	8,0	85	342	Fractionnement du revenu de pension (transferé)
penrec27	Numérique	8,0	86	350	Fractionnnement du revenu de pension (reçu)
phpr27	Numérique	8,0	87	358	Total famille économique - Primes d'assurance-maladie publique
prpen27	Numérique	8,0	88	366	Pensions de retraite privées
pvitx27	Numérique	8,0	89	374	Total famille économique - Impôt provincial sur le revenu
pvtxc27	Numérique	8,0	90	382	Total famille économique-Crédits d'impôt provincial
rppc27	Numérique	8,0	91	390	Total famille économique - Cotisations à des régimes de pensions agréés
rspwi27	Numérique	8,0	92	398	Total famille économique - Retraits d'un REER
sapis27	Numérique	8,0	93	406	Total famille économique - Assistance sociale
semp27	Numérique	8,0	94	414	Total famille économique - Revenus nets d'un emploi autonome
ttinc27	Numérique	8,0	95	422	Total famille économique - Revenu total avant impôt
uccb27	Numérique	8,0	96	430	Total de la famille économique - Prestation universelle pour la garde d'enfants

Tableau explicatif 3 Fichier externe transversal de familles économiques (ec2009ef)

Nom de variable	Type	Longueur	Nombre d'ordre	Pos. de début	Long nom
udpd27	Numérique	8,0	97	438	Total famille économique - Cotisations syndicales (et autres primes professionnelle)
uiben27	Numérique	8,0	98	446	Total famille économique - Prestations d'assurance-emploi
wgsal27	Numérique	5,0	99	454	Total famille économique - Salaires et traitements avant déductions
wkrcp27	Caractère	1	100	459	Total famille économique - Indemnités pour accidents de travail
alhpf27	Caractère	1	101	460	Total d'heures rémunérées, famille économique, année de référence
fmsaf27	Caractère	1	102	461	Indicateur - Membre de la famille qui a reçu de l'aide sociale, année de référence
fmuif27	Numérique	2,0	103	462	Indicateur - Membre de la famille qui a reçu de l'assurance emploi, année de référence
fmwcf27	Numérique	2,0	104	464	Indicateur - Membre de la famille qui a reçu une indemnisation des accidents du travail, année de référence
nbear27	Numérique	2,0	105	466	Nombre de membres de la famille économique âgé 16+ avec gains durant l'année de référence
nbempd27	Numérique	2,0	106	468	Nombre de membre de la famille économique travaillant durant l'année de référence
nbfyft27	Numérique	2,0	107	470	Nombre de membre de la famille économique occupant un emploi à temps plein, année de référence
nbscft27	Numérique	2,0	108	472	Nombre de membres âgés de 16+ à l'école à temps plein, année de référence
nbscpt27	Numérique	2,0	109	474	Nombre de membres 16+ à l'école à temps partiel, année de référence
nbsemp27	Numérique	3,0	110	476	Nombre de membre de la famille travailleur autonome, l'année de référence
nbunem27	Numérique	3,0	111	479	Nombre de membres de la famille au chômage pendant l'année de référence

Tableau explicatif 3 Fichier externe transversal de familles économiques (ec2009ef)

Nom de variable	Type	Longueur	Nombre d'ordre	Pos. de début	Long nom
nbwke27	Numérique	3,0	72	407	Nombre de semaines d'emploi, tous les membres de la famille, année de référence
nbwkue27	Numérique	3,0	73	410	Nombre de semaines de chômage pour tous les membres de la famille, année de référence

Tableau explicatif 4 Fichier externe transversal de familles de recensement (ec2009cf)

suite

Nom de variable	Type	Longueur	Nombre d'ordre	Pos. de début	Long nom
puchid25	Caractère	7	1	1	Identificateur transversal aléatoire du ménage
year99	Numérique	4,0	2	8	Année de référence
d31fam26	Caractère	2	3	12	Identificateur de la famille économique
d31cf26	Caractère	2	4	14	Identificateur de la famille de recensement
wtcsld26	Décimale	10,4	5	16	Poids transversal intégré pour l'EDTR
mjieh46	Caractère	1	6	26	Indicateur - Famille de recensement inclue le soutien. économique principale du ménage, année de référence
pvreg25	Caractère	2	7	27	Groupe province de résidence du ménage au 31 décembre de l'année de référence
agofm46	Numérique	3,0	8	29	Âge du membre le plus âgé de la famille de recensement
agofmg46	Caractère	2	9	32	Groupe d'âge du membre le plus âgé de la famille du recensement
agyfm46	Numérique	3,0	10	34	Âge du membre le plus jeune de la famille de recensement
agyfmg46	Caractère	2	11	37	Groupe d'âge du plus jeune de la famille de recensement
fmcomp46	Caractère	2	12	39	Composition de la famille de recensement
fmsz46	Numérique	2,0	13	41	Taille de la famille de recensement
alimo46	Numérique	8,0	14	43	Total pour famille de recensement - Pension alimentaire reçue
alip46	Numérique	8,0	15	51	Total pour famille de recensement - Pension alimentaire payée
atinc46	Numérique	8,0	16	59	Total famille de recensement - Revenu après impôt
capgn46	Numérique	8,0	17	67	Total famille recensement-Gains en capital imposables
ccar46	Numérique	8,0	18	75	Total famille de recensement - Frais de garde d'enfants
chfed46	Numérique	8,0	19	83	Total famille de recensement - Prestation fiscale canadienne pour enfants (PFCE)
chprv46	Numérique	8,0	20	91	Total famille de recensement - Programme provinciaux sous titre général de prestation fiscale pour enfants (PFE)
chtxb46	Numérique	8,0	21	99	Total famille de recensement - Programme fédéral/provinciaux PFE

Tableau explicatif 4 Fichier externe transversal de familles de recensement (ec2009cf)

suite

Nom de variable	Type	Longueur	Nombre d'ordre	Pos. de début	Long nom
cpqpp46	Numérique	8,0	22	107	Total famille de recensement - Prestation du Régime de pensions du Canada (RPC) et Régime de rentes du Québec (RRQ)
cqpc46	Numérique	8,0	23	115	Total famille de recensement-Cotisations au RPC et RRQ
earng46	Numérique	8,0	24	123	Total famille de recensement - Revenu du travail
eipr46	Numérique	8,0	25	131	Total famille de recensement - cotisations à l'assurance-emploi
fditx46	Numérique	8,0	26	139	Total famille de recensement - Impôt fédéral
fmse46	Numérique	8,0	27	147	Total famille de recensement - Revenu net d'un emploi autonome agricole
gi46	Numérique	8,0	28	155	Supplément de revenu garanti
gstxc46	Numérique	8,0	29	163	Total famille recensement-Crédit TPS/TVH fédéral
gtr46	Numérique	8,0	30	171	Total famille de recensement -Transferts fédéral et provincial
inctx46	Numérique	8,0	31	179	Total famille de recensement-Impôt sur le revenu, fédéral et provincial
inva46	Numérique	8,0	32	187	Total famille de recensement - Revenu de placements
mbinc46	Numérique	8,0	33	195	Total famille de recensement- revenu disponible pour la mesures de la pauvreté fondées sur un panier de consommation (MPC)
medx46	Numérique	8,0	34	203	Total famille de recensement-Frais mécidaux directs
mjsif46	Caractère	2	35	211	Principale source de revenu pour la famille de recensement
mtinc46	Numérique	8,0	36	213	Total famille de recensement-Revenu du marché
nfmse46	Numérique	8,0	37	221	Total famille recensement - Revenu net d'emploi autonome non agricole
oas46	Numérique	8,0	38	229	Pension de la sécurité de la vieillesse
oasgi46	Numérique	8,0	39	237	Total famille de recensement - Prestation de la sécurité de la vieillesse

Tableau explicatif 4 Fichier externe transversal de familles de recensement (ec2009cf)

suite

Nom de variable	Type	Longueur	Nombre d'ordre	Pos. de début	Long nom
ogovtr46	Numérique	8,0	40	245	Autres transferts gouvernementaux.
ottxm46	Numérique	8,0	41	253	Total famille de recensement - autre revenu
pen46	Numérique	8,0	42	261	Total famille recensement - Pensions de retraite privées. Comprend fractionnement du revenu de pension.
pengiv46	Numérique	8,0	43	269	Fractionnement du revenu de pension (Transferee)
penrec46	Numérique	8,0	44	277	Fractionnnement du revenu de pension (recivee)
phpr46	Numérique	8,0	45	285	Total famille recensement - Primes d'assurance-maladie publique
prpen46	Numérique	8,0	46	293	Pensions de retraite privées
pvitx46	Numérique	8,0	47	301	Total famille de recensement - Impôt provincial sur le revenu
pvtxc46	Numérique	8,0	48	309	Total famille de recensement - Crédits d'impôt provinciaux
rppc46	Numérique	8,0	49	317	Total famille de recensement - Cotisations à des régimes de pensions agréés
rspwi46	Numérique	8,0	50	325	Total famille de recensement - Retraits d'un REÉR
sapis46	Numérique	8,0	51	333	Total famille de recensement - Assistance sociale
semp46	Numérique	8,0	52	341	Total famille de recensement - Revenus nets d'un travail autonome
ttinc46	Numérique	8,0	53	349	Total famille de recensement - Revenu total avant impôt
uccb46	Numérique	8,0	54	357	Total de la famille de recensement - Prestation universelle pour la garde d'enfants
udpd46	Numérique	8,0	55	365	Total famille de recensement - Cotisations syndicales (+ autres primes professionelles)
uiben46	Numérique	8,0	56	373	Total famille recensement - Prestations d'assurance-emploi
wgsal46	Numérique	8,0	57	381	Total famille recensement - Salaires et traitements avant déductions

Tableau explicatif 4 Fichier externe transversal de familles de recensement (ec2009cf)

suite

Nom de variable	Type	Longueur	Nombre d'ordre	Pos. de début	Long nom
wkrcp46	Numérique	8,0	58	389	Total famille recensement - Indicateuremnités pour accidents du travail
alhpf46	Numérique	5,0	59	397	Nombre total d'heures rémunérées pour tous les emplois, famille de recensement, année de référence
fmsaf46	Caractère	1	60	402	Indicateur - Membre Famille de recensement a reçu de l'aide social, année de référence
fmuif46	Caractère	1	61	403	Indicateur - Membre recensement a reçu de l'assurance emploi, année de référence
fmwcf46	Caractère	1	62	404	Indicateur - Famille de recensement recevait Indemnisation des accidents du travail, année de référence
nbear46	Numérique	2,0	63	405	Nombre de membre de la famille de recensement âgé 16+ avec gains
nbempd46	Numérique	2,0	64	407	Nombre de membre de la famille de recensement travaillant pendant l'année de référence
nbfyft46	Numérique	2,0	65	409	Nombre de membre de famille recensement occupant un emploi à temps plein
nbscft46	Numérique	2,0	66	411	Nombre de membres famille recensement âgés 16+ à l'école à temps plein
nbscpt46	Numérique	2,0	67	413	Nombre membres famille recensement 16+ à l'école à temps partiel, année de référence
nbsemp46	Numérique	2,0	68	415	Nombre de membres famille recensement travailleur autonome, année de référence
nbunem46	Numérique	2,0	69	417	Nombre de membres de la famille recensement au chômage, année de référence
nbwke46	Numérique	3,0	70	419	Nombre de semaines d'emploi, toute la famille recensement, année de référence

Tableau explicatif 4 Fichier externe transversal de familles de recensement (ec2009cf)

suite

Nom de variable	Type	Longueur	Nombre d'ordre	Pos. de début	Long nom
nbwkue46	Numérique	3,0	71	422	Nombre de semaines de chômage, toute la famille recensement, année de référence

Tableau explicatif 5 Fichier Externe Transversal De Personnes (ec2009pr)

Nom de variable	Type	Longueur	Nombre d'ordre	Pos. de début	Long nom
pucpid26	Caractère	7	1	1	Identificateur transversal aléatoire de la personne
puchid25	Caractère	7	2	8	Identificateur transversal aléatoire du ménage
d31fam26	Caractère	2	3	15	Identificateur de la famille économique
d31cf26	Caractère	2	4	17	Identificateur de la famille de recensement
year99	Numérique	4,0	5	19	Année de référence
wtcsld26	Décimale	10,4	6	23	Poids transversal intégré pour l'EDTR
ecage26	Numérique	3,0	7	33	Âge de la personne dans les fichiers externes transversaux
ecsex99	Caractère	1	8	36	Sexe du répondant dans les fichiers externes transversaux
ecyob26	Numérique	4,0	9	37	Année de naissance de la personne pour les fichiers externes transversaux
marst26	Caractère	2	10	41	État matrimonial de la personne au 31 décembre de l'année de référence
mjacg26	Caractère	1	11	43	Activité principale de la personne à la fin de l'année de référence, group
fslac26	Caractère	1	12	44	Indicateur - Personne habite avec enfants adultes (25+), année de référence
fslsp26	Caractère	1	13	45	Indicateur Personne habite avec un époux, année de référence
immst15	Caractère	1	14	46	Indicateur - Personne est immigrante
yrimmg26	Caractère	1	15	47	Nombre d'années depuis l'immigration au Canada, group
disabs26	Caractère	1	16	48	Indicateur État de l'incapacité pour l'année de référence
pvreg25	Caractère	2	17	49	group province de résidence du ménage au 31 déc de l'année de référence
uszga25	Caractère	1	18	51	Taille ajustée de la région de résidence
hhsz25	Numérique	2,0	19	52	Nombre de personnes dans le ménage au 31 décembre de l'année de référence
hhcomp25	Caractère	1	20	54	Composition du ménage au 31 décembre de l'année de référence
condm25	Numérique	8,0	21	55	Montant des frais de copropriété mensuels pour le logement

Tableau explicatif 5 Fichier Externe Transversal De Personnes (ec2009pr) (suite)

Nom de variable	Type	Longueur	Nombre d'ordre	Pos. de début	Long nom
dwltyp25	Caractère	1	22	63	Type de logement
dwtenr25	Caractère	1	23	64	Logement possédé
repa25	Caractère	1	24	65	Réparations nécessaires au logement
suit25	Caractère	1	25	66	Indicateur Logement convenable selon la Norme nationale d'occupation
mortg25	Caractère	1	26	67	Indicateur Il y a une hypothèque sur le logement
mortgm25	Numérique	8,0	27	68	Paiements hypothécaires mensuels, excluant impôts fonciers
rentm25	Numérique	8,0	28	76	Loyer mensuel régulier payé par le ménage pour ce logement
multj28	Caractère	1	29	84	Indicateur Occupait plusieurs emplois pendant plus d'un mois, année de référence
nbjbs28	Numérique	2,0	30	85	Nombre d'emplois occupés pendant l'année de référence
alfst28	Caractère	2	31	87	Statut d'activité annuel
ml01v28	Caractère	2	32	89	Situation mensuelle vis-à-vis de l'activité: janvier
ml02v28	Caractère	2	33	91	Situation mensuelle vis-à-vis de l'activité: février
ml03v28	Caractère	2	34	93	Situation mensuelle vis-à-vis de l'activité: mars
ml04v28	Caractère	2	35	95	Situation mensuelle vis-à-vis de l'activité: avril
ml05v28	Caractère	2	36	97	Situation mensuelle vis-à-vis de l'activité: mai
ml06v28	Caractère	2	37	99	Situation mensuelle vis-à-vis de l'activité: juin
ml07v28	Caractère	2	38	101	Situation mensuelle vis-à-vis de l'activité: juillet
ml08v28	Caractère	2	39	103	Situation mensuelle vis-à-vis de l'activité: août
ml09v28	Caractère	2	40	105	Situation mensuelle vis-à-vis de l'activité: septembre
ml10v28	Caractère	2	41	107	Situation mensuelle vis-à-vis de l'activité:

Tableau explicatif 5 Fichier Externe Transversal De Personnes (ec2009pr) (suite)

Nom de variable	Type	Longueur	Nombre d'ordre	Pos. de début	Long nom
					octobre
ml11v28	Caractère	2	42	109	Situation mensuelle vis-à-vis de l'activité: novembre
ml12v28	Caractère	2	43	111	Situation mensuelle vis-à-vis de l'activité: décembre
wksem28	Numérique	2,0	44	113	Nombre total de semaines travaillées pendant l'année de référence
wksnlf28	Numérique	2,0	45	115	Nombre total de semaines hors de la population active, année de référence
wksuem28	Numérique	2,0	46	117	Nombre total de semaines de chômage pendant l'année de référence
fpdwk28	Caractère	1	47	119	Indicateur - Personne a un emploi rénuméré durant l'année de référence
fsein28	Caractère	1	48	120	Indicateur Travail autonome pour une entreprise en société durant l'année de référence
fseui28	Caractère	1	49	121	Indicateur Travail autonome pour une entreprise non-incorporé, année de référence
alhrp28	Numérique	4,0	50	122	Total d'heures rémunérées de tous les emplois pendant l'année de référence
mtlswk28	Numérique	3,0	51	126	Nombre de mois écoulés depuis le dernier travail
scsum28	Caractère	2	52	129	Sommaire annuel des horaires de travail des emplois occupés
cmphrw28	Décimale	6,2	53	131	Taux horaire pour tous les emplois rémunérés pendant l'année de référence
rcvcmp28	Caractère	1	54	137	Indicateur A reçu des indemnités pendant l'année de référence
yrxfte11	Numérique	2,0	55	138	Nombre d'années d'expérience de travail, années complète temps plein
jobdur1	Numérique	3,0	56	140	Durée de l'emploi en date de la fin de l'année de référence (en mois)
clwkr1	Caractère	2	57	143	Catégorie de travailleur durant l'année de référence
prmjb1	Caractère	1	58	145	Indicateur - Emploi permanent
reanp1	Caractère	2	59	146	Raison pour laquelle cet emploi n'est pas permanent
awh12v5	Décimale	5,1	60	148	Heures hebdomadaires de l'emploi: décembre
fllprt1	Caractère	1	61	153	Indicateur - Emploi à temps plein durant

Tableau explicatif 5 Fichier Externe Transversal De Personnes (ec2009pr) (suite)

Nom de variable	Type	Longueur	Nombre d'ordre	Pos. de début	Long nom
					l'année de référence
reaisc1	Caractère	2	62	154	Raison de l'horaire irrégulier à la fin de l'année
reawpt1	Caractère	2	63	156	Raison pour laquelle la personne a travaillé moins de 30 heures/semaine
scdtyp1	Caractère	2	64	158	Type d'horaire de travail donné à la fin de l'année pour cet emploi
tothrp1	Numérique	4,0	65	160	Nombre total heures rémunérées à cet emploi durant l'année de référence
typpt1	Caractère	1	66	164	Type de travail à temps partiel dans cet emploi pour l'année de référence
wkhm1	Caractère	1	67	165	Indicateur Travail régulièrement à la maison durant son horaire de travail
hrwkhm1	Décimale	5,1	68	166	Heures travaillées à la maison par semaine pour cet emploi
nocg2e6	Caractère	2	69	171	CNP-S 2006; CNP-S 2001 (Fin de l'année de référence)
manag1	Caractère	1	70	173	Indicateur Emploi perçu comme ayant des fonctions de gestion
superv1	Caractère	1	71	174	Indicateur Emploi comprend la supervision d'employés
imphwe1	Décimale	6,2	72	175	Taux horaire, à la fin de l'emploi ou à la fin de l'année de référence
penpln1	Caractère	1	73	181	Indicateur Participe à un régime de retraite lié à cet emploi
uncoll1	Caractère	1	74	182	Indicateur Syndiqué ou fait partie d'une convention collective
muloc10	Caractère	1	75	183	Indicateur Employeur possédant plusieurs établissements
n07c3g10	Caractère	2	76	184	group 3 pour code d'industrie de l'employeur basé sur SCIAN 2007
nbema10	Caractère	1	77	186	Nombre d'employés dans tous les établissements
nbempl1	Caractère	1	78	187	Nombre d'employés au lieu de travail de la personne
pubpv10	Caractère	1	79	188	Indicateur Employeur est du secteur public ou privé
alimo42	Numérique	8,0	80	189	Pension alimentaire reçue

Tableau explicatif 5 Fichier Externe Transversal De Personnes (ec2009pr) (suite)

Nom de variable	Type	Longueur	Nombre d'ordre	Pos. de début	Long nom
alip42	Numérique	8,0	81	197	Pension alimentaire payée
atinc42	Numérique	8,0	82	205	Revenu après impôt
capgn42	Numérique	8,0	83	213	Gains en capital imposables
ccar42	Numérique	8,0	84	221	Frais de garde d'enfants
chfed42	Numérique	8,0	85	229	Total des prestations fédérale pour enfants (PFCE, SRG, SPNE)
chprv42	Numérique	8,0	86	237	Total des prestations provinciales fiscales pour enfants
chtxb42	Numérique	8,0	87	245	Total des prestations fédérale et provinciales pour enfants
cpqpp42	Numérique	8,0	88	253	Prestations du Régime de pensions du Canada (RPC)/Régime de rentes du Québec (RRQ)
cqpc42	Numérique	8,0	89	261	Cotisations au RPC/RRQ
earng42	Numérique	8,0	90	269	Revenu du travail
eipr42	Numérique	8,0	91	277	Cotisations à l'assurance-emploi
fditx42	Numérique	8,0	92	285	Impôt fédéral
fmse42	Numérique	8,0	93	293	Revenu net d'un emploi autonome agricole
gi42	Numérique		94	301	Supplément de revenu garanti
gstxc42	Numérique	8,0	95	309	Crédit TPS/TVH fédéral. Exclure les crédits pour les taxes de vente provinciales
gtr42	Numérique	8,0	96	317	Transferts gouvernementaux fédéral et provinciaux
inctx42	Numérique	8,0	97	325	Impôt sur le revenu, fédéral et provincial
inva42	Numérique	8,0	98	333	Revenu de placements.

Tableau explicatif 5 Fichier Externe Transversal De Personnes (ec2009pr) (suite)

Nom de variable	Type	Longueur	Nombre d'ordre	Pos. de début	Long nom
majri42	Caractère	2	99	341	Principale source de revenu
mbinc42	Numérique	8,0	100	343	Revenu disponible pour la Measure du panier de consommation
medx42	Numérique	8,0	101	351	Frais médicaux directs
mtinc42	Numérique	8,0	102	359	Revenu du marché
nfmse42	Numérique	8,0	103	367	Revenu net provenant d'un emploi autonome non agricole
oas42	Numérique	8,0	104	375	Pension de la sécurité de la vieillesse
oasgi42	Numérique	8,0	105	383	Total des prestations de sécurité de la vieillesse
ogovtr42	Numérique	8,0	106	391	Autres transferts gouvernementaux
ottxm42	Numérique	8,0	107	399	Autre (autre) revenu
pen42	Numérique	8,0	108	407	Pensions de retraite privées. Comprend fractionnement du revenu de pension
pengiv42	Numérique	8,0	109	415	Fractionnement du revenu de pension (transferé)
penrec42	Numérique	8,0	110	423	Fractionnnement du revenu de pension (reçu)
phpr42	Numérique	8,0	111	431	Primes d'assurance-maladie publique
prpen42	Numérique	8,0	112	439	Pensions de retraite privées
pvitx42	Numérique	8,0	113	447	Impôt provincial sur le revenu
pvtxc42	Numérique	8,0	114	455	Crédits d'impôt provinciaux
rppc42	Numérique	8,0	115	463	Cotisations à un régime de pension agréé
rspwi42	Numérique	8,0	116	471	Retraits d'un REER
sapis42	Numérique	8,0	117	479	Assistance sociale
semp42	Numérique	8,0	118	487	Revenus nets d'un travail autonome
ttinc42	Numérique	8,0	119	495	Revenu total avant impôt
uccb42	Numérique	8,0	120	503	Prestation universelle pour la garde d'enfants
udpd42	Numérique	8,0	121	511	Cotisations syndicales (et autres primes professionnelles)
uiben42	Numérique	8,0	122	519	Prestations d'assurance-emploi

Tableau explicatif 5 Fichier Externe Transversal De Personnes (ec2009pr) (suite)

Nom de variable	Type	Longueur	Nombre d'ordre	Pos. de début	Long nom
wgsal42	Numérique	8,0	123	527	Salaires et traitements avant déductions
wkrcp42	Numérique	8,0	124	535	Indemnités pour accidents du travail
atbus20	Caractère	1	125	543	Indicateur Personne a fréquenté école de commerce pendant année de référence
atcc20	Caractère	1	126	544	Indicateur A fréquenté collège ou institut de technologie et d'arts appliqués , année de référence
atcegp20	Caractère	1	127	545	Indicateur - Personne a fréquenté CEGEP pendant année de référence
atelhi20	Caractère	1	128	546	Indicateur Personne a fréquenté école secondaire pendant année de référence
attrd20	Caractère	1	129	547	Indicateur Personne a fréquenté l'école de métiers pendant année de référence
atuniv20	Caractère	1	130	548	Indicateur Personne a fréquenté l'université pendant année de référence
cmphi20	Caractère	1	131	549	Indicateur - Études secondaires terminées pendant année de référence
fllprt20	Caractère	1	132	550	Indicateur Étude à temps plein pendant l'année de référence
rccoll20	Caractère	1	133	551	Indicateur Reçu un certificat ou un diplôme d'un collège communautaire, d'une école de commerce, d'une école de métier ou de formation professionnelle ou d'un CEGEP, année de référence.
rcuniv20	Caractère	1	134	552	Indicateur Obtention d'un grade, un diplôme ou un certificat universitaire, année de référence
studtf26	Caractère	1	135	553	Indicateur Fréquentait l'école/collège/CEGEP ou université, année de référence
cmphi18	Caractère	1	136	554	Indicateur - Études secondaires terminées
dgcoll18	Caractère	1	137	555	Indicateur Déjà obtenu un certificat ou un diplôme d'un collège communautaire, d'une école de commerce, d'une école de métier ou de formation professionnelle ou d'un CEGEP
dguniv18	Caractère	1	138	556	Indicateur Déjà obtenu un certificat ou un diplôme universitaire (à partir du niveau inférieur au baccalauréat jusqu'au doctorat).
encoll18	Caractère	1	139	557	Indicateur Inscription dans des études postsecondaire non université
enuniv18	Caractère	1	140	558	Indicateur Personne inscrite dans une université
hleveg18	Caractère	2	141	559	Plus haut niveau d'instruction de la

Tableau explicatif 5 Fichier Externe Transversal De Personnes (ec2009pr) (suite)

Nom de variable	Type	Longueur	Nombre d'ordre	Pos. de début	Long nom
					personne, group 1
yrcoll18	Décimale	4,1	142	561	Nombre d'années complétées au collège communautaire, une école de commerce, une école de métier ou de formation professionnelle ou un CEGEP
yrelhi18	Décimale	4,1	143	565	Nombre d'années d'études primaires/secondaires terminées
yrpsec18	Décimale	4,1	144	569	Nombre d'années d'études postsecondaires terminées
yrrnug18	Caractère	2	145	573	Année reçu diplôme ou certificat postsecondaire non universitaire (regroupement), intervalles de 5 ans
yrrung18	Caractère	2	146	575	Année obtention du plus important diplôme universitaire (regroupement), intervalles de 5 ans.
yrschl18	Décimale	4,1	147	577	Nombre d'années d'études complétées par la personne (élémentaire, secondaire, post secondaire)
yruniv18	Décimale	4,1	148	581	Nombre d'années d'études universitaires terminées

Tableau explicatif 6 Fichier Externe Transversal De Clé (ec2009ke)

Nom de variable	Type	Longueur	Nombre d'ordre	Pos. de début	Long nom
puchid25	Caractère	7	1	1	Identificateur transversal aléatoire du ménage
pucpid26	Caractère	7	2	8	Identificateur transversal aléatoire de la personne
year99	Numérique	4,0	3	15	Année de référence
d31fam26	Caractère	2	4	19	Identificateur de la famille économique
d31cf26	Caractère	2	5	21	Identificateur de la famille de recensement
wtcsld26	Décimale	10,4	6	23	Poids transversal intégré pour l'EDTR
ecage26	Numérique	3,0	7	33	Âge de la personne dans les fichiers externes transversaux
ecsex99	Caractère	1	8	36	Sexe du répondant dans les fichiers externes transversaux
ecyob26	Numérique	4,0	9	37	Année de naissance de la personne pour les fichiers externes transversaux
mjice26	Caractère	1	10	41	Identificateur - Soutien économique principal de la famille de recensement, année de réference
mjieh26	Caractère	1	11	42	Identificateur - Soutien économique principal du ménage, année de réference
mjine26	Caractère	1	12	43	Identificateur - Soutien économique principal de la famille économique, année de réference
rmjcg26	Caractère	1	13	44	Lien de parenté avec le soutien économique principal, famille de recensement, group
rmjig26	Caractère	1	14	45	Lien de parenté avec le soutien économique principal, famille économique, group